

EG-Konformitätserklärung
EC Declaration of Conformity

K'electric GmbH
Carl-Benz-Straße 7
95448 Bayreuth
Telefon 0921-151 26 78-0
Telefax 0921-151 26 78-20
e-mail: office@k-electric-gmbh.de
www.k-electric-gmbh.de

Name/Anschrift des Ausstellers:
Issuer's name and address:

K'ELECTRIC GmbH
Carl-Benz-Straße 7
95448 Bayreuth

Produktbezeichnung:
Product:

digitaler dreiphasen-Stromzähler 5A
Three-phase Digital 5A Energy meter

Typenbezeichnung / Modell:
Type designation / model:

KE-N/5
19 5550

Die Produkte wurden gefertigt, getestet und stimmen überein mit:
Products have been manufactured, tested and found to be in conformity with:

RoHS 2 Richtlinie.....2011/65/EU
RoHS 2 directive2011/65/EU

Richtlinie 2014/32/EU des Europäischen Parlaments und des Rates über Messgeräte
Directive 2014/32/EC of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on measuring instruments

Die Konformitätserklärung ist das Ergebnis von Tests mit Produktmustern in Übereinstimmung mit folgenden Standards:
This declaration of conformity is the result of testing a sample of the products in accordance with following standards:

- | | |
|-------------------|--|
| EN 50470-1: 2006 | Elektrizitätszähler - Teil 1: allgemeine Anforderungen
Test- und Testbedingungen – Messgeräte der Genauigkeitsklassen A,B, C
<i>Electricity metering equipment (a.c.) - Part 1: General requirements, tests and tests conditions – Metering equipment (class indexes A, B, C)</i> |
| EN 50470-3: 2006 | Elektrizitätszähler – Teil 3: besondere Anforderungen
Wirkverbrauchsähler der Genauigkeitsklassen A, B, C
<i>Electricity metering equipment (a.c.) - Part 3: Particular requirements - Static meters for active energy (class indexes A, B, C)</i> |
| CEI EN 62059-32-1 | Elektrizitätszähler - Zuverlässigkeit - Teil 32-1: Haltbarkeit
Prüfung der Stabilität der metrologischen Eigenschaften unter Anwendung erhöhter Temperatur
<i>Electricity metering equipment - Dependability - Part 32-1: Durability – Testing of the stability of metrological characteristics by applying elevated temperature</i> |

CEI CLC/TR 50579

Eletrizitätszähler -
Prüfschärfe, Störfestigkeit und Prüfverfahren für Leistungsgeführte Störgrößen
im Frequenzbereich von 2-150 kHz
*Electricity metering equipment -
Severity levels, immunity requirements and test methods for conducted
disturbances in the frequency range 2 -150 kHz*

Bayreuth, 21.07.2016

Place and date



Michael Sachs

Signature / Name of authorized person